

FRITZ!



Mesh Wi-Fi Set 4200

Quick Start Guide

DE

EN

FR

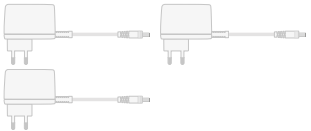
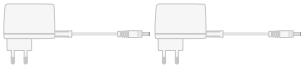
ES

IT

NL

DEUTSCH	3
ENGLISH	11
FRANÇAIS	19
ESPAÑOL	27
ITALIANO	35
NEDERLANDS	43

Lieferumfang

FRITZ!Mesh Set 4200 (3-pack)	FRITZ!Mesh Set 4200 (2-pack)	Bezeichnung
		FRITZ!Repeater (Gerät: FRITZ!Repeater 3000 AX)
		Netzteile
		LAN-Kabel
ohne Abbildung		Kurzanleitung
ohne Abbildung		FRITZ! Notiz

Sicherheitshinweise

- Betreiben Sie die FRITZ!Repeater an einem trockenen und staubfreien Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung und sorgen Sie für ausreichende Belüftung.
- Die FRITZ!Repeater sind für die Verwendung in Gebäuden vorgesehen. Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere eindringen.
- Schließen Sie die FRITZ!Repeater an leicht erreichbare Steckdosen an.
- Öffnen Sie die FRITZ!Repeater nicht. Durch Öffnen und/oder unsachgemäße Reparaturen können Sie sich in Gefahr bringen.
- Trennen Sie die FRITZ!Repeater vor der Reinigung vom Strom. Verwenden Sie für die Reinigung ein feuchtes Tuch.

FRITZ!Mesh Set 4200

Das FRITZ!Mesh Set 4200 besteht aus 3 oder 2 FRITZ!Repeatern, die Sie in Ihren Räumen aufstellen können, um Ihre Geräte mit WLAN zu versorgen.

Vorteile

- Einrichtung und Bedienung per App oder Internetbrowser
- Wi-Fi 6 mit bis zu 4.200 MBit/s in 3 WLAN-Frequenzbändern
- Beamforming für bessere Reichweite und Geschwindigkeit
- WLAN Mesh Steering, für den besten Empfang Ihrer WLAN-Geräte
- WLAN-Gastzugang
- Integrierte Kindersicherung
- Automatische Software-Updates

Gerätemerkmale

Bezeichnung	Abbildung	Funktion	Handlung/Bedeutung
Taste Connect		Mesh-Verbindung herstellen	1 Sekunde lang drücken
		Werkseinstellungen laden	15 Sekunden lang drücken
LED Verbindungs- qualität		leuchtet grün	Mesh-Verbindung gut
		leuchtet orange	Mesh-Verbindung schwach
		blinkt orange	Mesh-Verbindung unterbrochen
LED Connect		leuchtet grün	Verbindung hergestellt
		blinkt grün	langsam (Intervall 2 Sekunden): Bereit, eine Mesh-Verbindung herzustellen schnell (Intervall 0,5 Sekunden): Vorgang läuft, bitte warten
Buchsen LAN		Netzwerkgeräte per LAN-Kabel verbinden	

Die Beschreibung aller LED-Zustände und Tastenfunktionen finden Sie im PDF-Handbuch unter avm.de/service.

FRITZ!Mesh Set per App einrichten

1. Schließen Sie einen FRITZ!Repeater an eine Steckdose in der Nähe des Routers oder Modems an.
2. Richten Sie den FRITZ!Repeater auf Ihrem Smartphone oder Tablet in der **MyFRITZ!App** ein:

Wenn die App noch nicht installiert ist:

- Scannen Sie den QR-Code **2** mit Ihrem Smartphone oder Tablet.

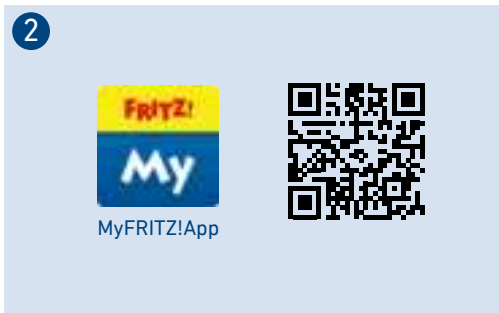
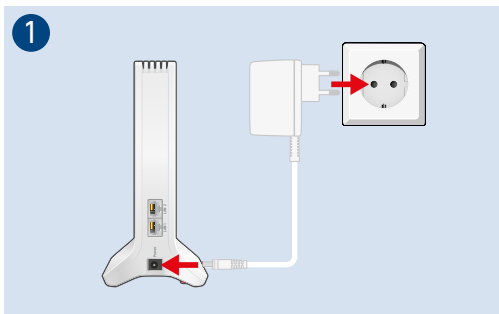
Die MyFRITZ!App wird installiert und verbindet Ihr Gerät mit dem FRITZ!Repeater.

Wenn die App schon installiert ist:

- Starten Sie die App und tippen Sie im Menü auf **Einstellungen** oder .
- Tippen Sie auf **Neues FRITZ!-Produkt einrichten**.

Folgen Sie den Anweisungen der App um das gesamte FRITZ!Mesh Set einzurichten.

Weitere Einrichtungsmethoden, wie zum Beispiel eine Einrichtung ohne App, finden Sie im Handbuch auf avm.de/service.

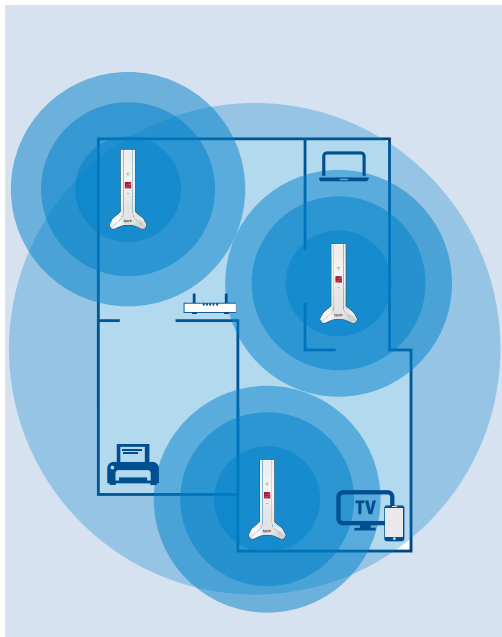


Mesh mit FRITZ!

Nachdem Sie die Einrichtung abgeschlossen haben, bietet Ihnen Mesh mit FRITZ! ein stabiles und flächen-deckendes WLAN, das Sie in allen Räumen nutzen können.

Das FRITZ!Mesh Set fasst die WLANs der einzelnen FRITZ!Repeater zu einem großen, leistungsstarken WLAN zusammen. Im Mesh gibt es einen gemeinsamen WLAN-Namen und -Netzwerkschlüssel.

Das FRITZ!Mesh Set lässt sich mit weiteren einzelnen FRITZ!Repeatern erweitern. Erfahren Sie mehr auf avm.de/mesh.



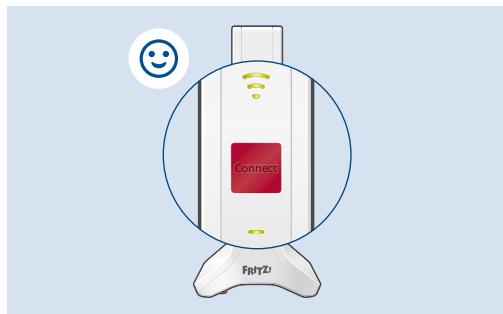
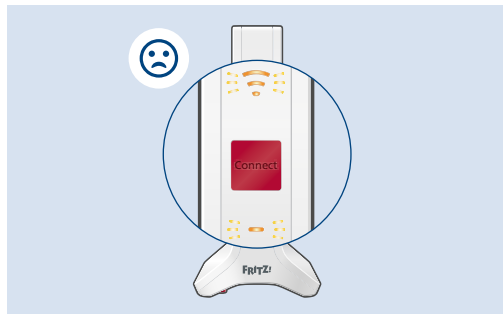
Repeater des FRITZ!Mesh Sets positionieren

Nachdem das FRITZ!Mesh Set fertig eingerichtet ist, können Sie die Mesh-Verbindungen an jedem FRITZ!Repeater überprüfen.

Hat ein FRITZ!Repeater eine schwache Mesh-Verbindung, wählen Sie einen Standort mit besserer Verbindungsqualität. Wenn die LEDs grün leuchten, ist die Mesh-Verbindung gut und der FRITZ!Repeater ist ideal positioniert.

Mit der MyFRITZ!App wird die optimale Positionierung der FRITZ!Repeater erleichtert.

Eine Übersicht der LED-Zustände der Verbindungsqualität finden Sie auf der FRITZ! Notiz oder im Handbuch auf avm.de/service.



Benutzeroberfläche öffnen

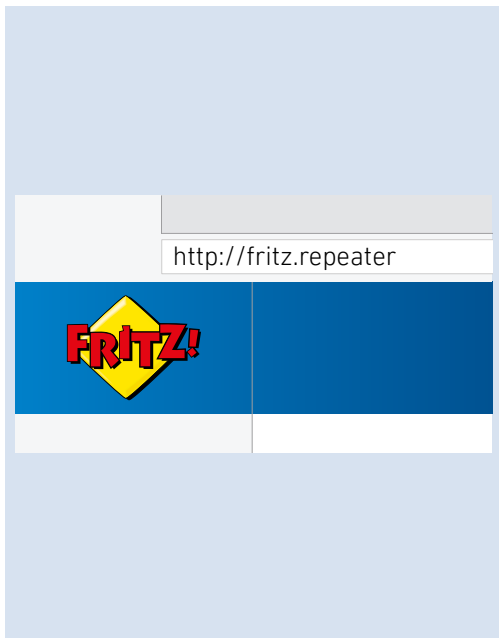
Das FRITZ!Mesh Set hat eine Benutzeroberfläche, die Sie mit der MyFRITZ!App oder über einen Internetbrowser aufrufen können:

1. Öffnen Sie auf Ihrem Computer, Tablet oder Smartphone einen Internetbrowser.
2. Geben Sie die Adresse **<http://fritz.repeater>** ein (alternativ: **<http://fritzrepeater.local>**).

Die Benutzeroberfläche des FRITZ!Mesh Sets erscheint.

3. Geben Sie das **FRITZ!Repeater-Kennwort** ein.
Sie finden das FRITZ!Repeater-Kennwort auf Ihrer FRITZ! Notiz und auf der Geräteunterseite der FRITZ!Repeater.

Auf der Übersichtsseite der Benutzeroberfläche erhalten Sie die wichtigsten Informationen zu Ihrem FRITZ!Mesh Set. In den Menüpunkten finden Sie Einstellungsmöglichkeiten wie zum Beispiel den Namen des WLANs, WLAN-Gastzugang, Kindersicherung und LED-Helligkeit.



Funkfrequenzen und Sendeleistung

- 2,4 GHz – 2,483 GHz, maximal 100 mW
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, maximal 200 mW
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, maximal 1000 mW

Zwischen 5,15 GHz bis 5,35 GHz darf WLAN in den Ländern AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK und UK (NI) nur in geschlossenen Räumen verwendet werden.

Rechtliches

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt AVM, dass die FRITZ!Repeater 3000 AX der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie in englischer Sprache unter en.avm.de/service/declarations.



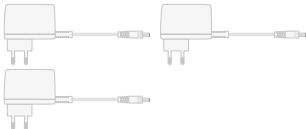
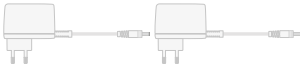
Diagnosedaten

Zur Verbesserung Ihres Produkts und für den sicheren Betrieb an Ihrem Anschluss verwendet AVM Fehlerberichte und bei Bedarf Diagnosedaten. Diese Einstellungen können Sie in der Benutzeroberfläche unter **Hilfe** und **Info > AVM-Dienste** ändern.

Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise und Lizenzbestimmungen finden Sie in der Hilfe der Benutzeroberfläche.

Package Contents

FRITZ!Mesh Set 4200 (3-pack)	FRITZ!Mesh Set 4200 (2-pack)	Name
		FRITZ!Repeaters (Device: FRITZ!Repeater 3000 AX)
		Power adapters
		LAN cables
no illustration		Quick guide
no illustration		FRITZ! Notes

Safety Instructions

- Operate the FRITZ!Repeaters in a dry place that is free of dust and protected from direct sunlight, and provide for sufficient ventilation.
- The FRITZ!Repeaters are intended for indoor use only. Never let liquids get inside the housing.
- Connect the FRITZ!Repeaters to easily accessible outlets.
- Do not open the FRITZ!Repeaters. Opening and/or repairing the devices can present a hazard.
- Unplug the FRITZ!Repeaters from the outlet before cleaning. Clean the device using a moist cloth.

FRITZ!Mesh Set 4200

The FRITZ!Mesh Set 4200 consists of 3 or 2 FRITZ!Repeaters that you can place around your home to supply your devices with Wi-Fi.

Advantages

- Configuration and operation by app or web browser
- Wi-Fi 6 with up to 4200 MBit/s in 3 Wi-Fi frequency bands
- Beamforming for better range and speed
- Mesh Wi-Fi steering for the best reception for your wireless devices
- Wi-Fi guest access
- Integrated child protection
- Automatic software updates

Device Features

Name	Illustration	Function	Action/Meaning
"Connect" button		Establish a Mesh connection	Press and hold for 1 second
		Load factory settings	Press and hold for 15 seconds
Connection quality LED		green	Strong Mesh connection
		orange	Weak Mesh connection
		flashing orange	Mesh connection interrupted
Connect LED		green	Connection established
		flashing green	slow (2 second intervals): Ready to establish a Mesh connection fast (0.5 second interval): Establishing connection, please wait
LAN ports		Connect network devices by LAN cable	

A description of all LED conditions and button functions is presented in the PDF manual at en.avm.service.

Set up a FRITZ!Mesh Set via app

1. Connect a FRITZ!Repeater to a power outlet near the router or modem.
2. Set up the FRITZ!Repeater in the **MyFRITZ!App** on your smartphone or tablet:

If the app isn't installed yet:

- Scan the QR code ② with your smartphone or tablet.

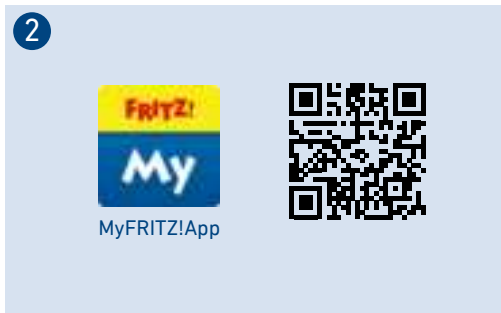
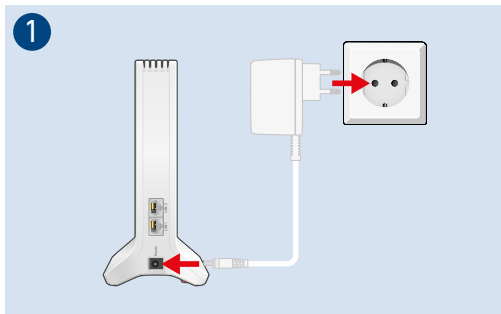
The MyFRITZ!App is installed and connects your device to the FRITZ!Repeater.

If the app is already installed:

- Start the app and tap **Settings** or ⚙️ in the menu.
- Tap **"Set up new FRITZ! product"**.

Follow the instructions in the app to set up the FRITZ!Mesh Set.

More configuration options, for example setup without an app, can be found in our manual at en.avm.de/service.

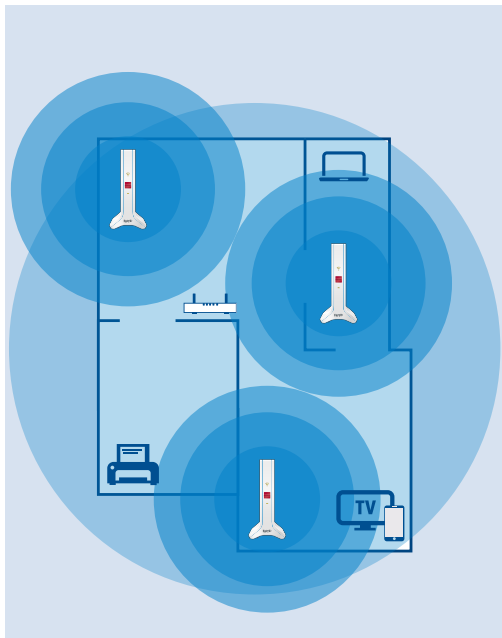


Mesh with FRITZ!

Once configuration has been completed, Mesh with FRITZ! offers you stable and comprehensive Wi-Fi coverage in all of your rooms.

The FRITZ!Mesh Set combines the Wi-Fi networks of the individual FRITZ!Repeaters to a large, powerful Wi-Fi network. In the Mesh, there is a shared Wi-Fi network name and network key.

Additional individual FRITZ!Repeaters can be used to extend the FRITZ!Mesh Set. For more information, see en.avm.de/mesh.



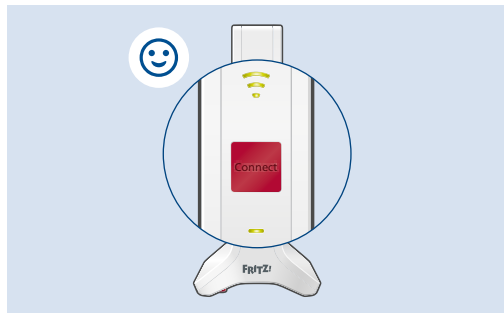
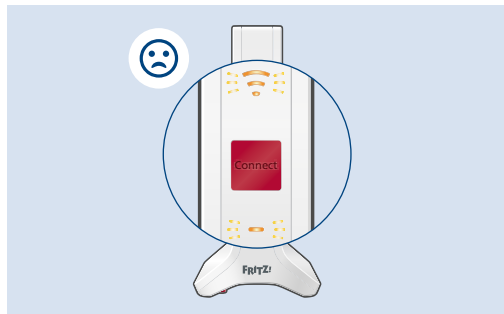
Position the FRITZ!Repeaters from the FRITZ!Mesh Set

Once configuration of the FRITZ!Mesh Set is complete, you can check the Mesh connections on all of the FRITZ!Repeaters.

If a FRITZ!Repeater has a weak Mesh connection, select a location with better connection quality. If the LEDs are lit up green, then the Mesh connection is good and the FRITZ!Repeater is ideally positioned.

MyFRITZ!App makes it easy to find the ideal location for the FRITZ!Repeater.

An overview of the LEDs conditions representing the connection quality is printed on the FRITZ! Notes or can be found in the manual available at en.avm.de/service.



Open User Interface

The FRITZ!Mesh Set has a user interface which can be opened with MyFRITZ!App or in your web browser.

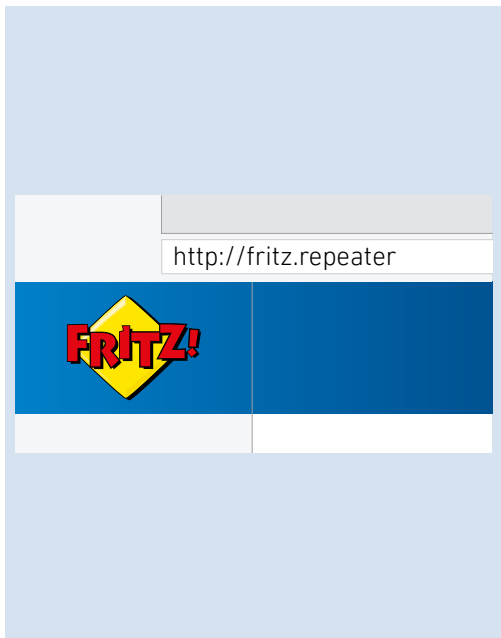
1. Start a web browser on your computer, tablet or smartphone.
2. Enter the address **<http://fritz.repeater>**
(or: **<http://fritzrepeater.local>**).

The user interface of the FRITZ!Mesh Set appears.

3. Enter the **FRITZ!Repeater password**.

You can find the FRITZ!Repeater password on your FRITZ! Notes and on the bottom of the FRITZ!Repeaters.

The "Overview" page of the user interface shows you the most important information about your FRITZ!Mesh Set. Various menu items offer settings options such as name of the Wi-Fi network, Wi-Fi guest access, parental controls, and LED brightness.



Radio Frequencies and Transmitter Power

- 2.4 GHz – 2.483 GHz, maximum 100 mW
- 5.15 GHz – 5.35 GHz, maximum 200 mW
- 5.47 GHz – 5.725 GHz, maximum 1000 mW

In AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, and UK (NI), Wi-Fi between 5.15 GHz and 5.35 GHz may only be used indoors.

Legal Notice

EU Declaration of Conformity

AVM declares herewith that the FRITZ!Repeaters 3000 AX are compliant with Directive 2014/53/EU. The full text of the declaration of EU conformity is available at en.avm.de/service/declarations.



Diagnostics data

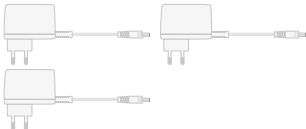
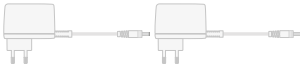
To improve the product and ensure safe operation on your connection, AVM uses error reports and diagnostic data where needed.

These settings can be changed in the user interface under **Help** and **Info > AVM Services**.

Legal Notice

Legal information and licensing conditions are presented in the help of the user interface.

Contenu du pack

FRITZ!Mesh Set 4200 (pack de 3)	FRITZ!Mesh Set 4200 (pack de 2)	Désignation
		FRITZ!Repeater (Appareil : FRITZ!Repeater 3000 AX)
		Blocs d'alimentation
		Câble Ethernet
sans illustration		Guide rapide
sans illustration		FRITZ! Notes

Consignes de sécurité

- Utilisez les FRITZ!Repeater dans un endroit sec, sans poussière, suffisamment aéré et à l'abri des rayons du soleil.
- Les FRITZ!Repeater sont conçus pour une utilisation en intérieur. Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans le boîtier.
- Branchez les FRITZ!Repeater sur des prises facilement accessibles.
- N'ouvrez pas les FRITZ!Repeater. Ouvrir le boîtier ou procéder à des réparations inappropriées peut être dangereux.
- Avant de les nettoyer, coupez l'alimentation électrique des FRITZ!Repeater. Servez-vous d'un chiffon humide pour le nettoyage.

FRITZ!Mesh Set 4200

Le FRITZ!Mesh Set 4200 se compose de trois ou de deux FRITZ!Repeater que vous pouvez installer à votre domicile pour approvisionner vos appareils en Wi-Fi.

Avantages

- Configuration et contrôle via une appli ou l'interface utilisateur
- Wi-Fi 6 jusqu'à 4200 Mbit/s sur trois bandes de fréquences Wi-Fi
- Formation de faisceaux pour une meilleure portée et un meilleur débit
- Wi-Fi Mesh Steering pour la meilleure réception de vos périphériques Wi-Fi
- Wi-Fi invité
- Contrôle parental intégré
- Mises à jour automatiques du logiciel

Fonctionnalités

Désignation	Illustration	Fonction	Action/Signification
Bouton Connect		Établir une connexion Mesh	Appuyer pendant 1 seconde
		Charger les paramètres par défaut	Appuyer pendant 15 secondes
Voyant Qualité de la connexion		Allumé en vert	Bonne connexion Mesh
		Allumé en orange	Connexion Mesh faible
		Clignote en orange	Connexion Mesh interrompue
Voyant Connect		Allumé en vert	Connexion établie
		Clignote en vert	lentement (intervalle de 2 secondes) : prêt à établir une connexion Mesh rapidement (intervalle de 0,5 secondes) : opération en cours, veuillez patienter
Ports LAN		Raccorder les périphériques avec un câble Ethernet	

Une description de tous les états des voyants ainsi que des fonctions des boutons est disponible dans le mode d'emploi au format PDF sur be.avm.de/fr/service.

Configurer le FRITZ!Mesh Set via l'appli

1. Branchez un FRITZ!Repeater FRITZ!Repeater sur une prise à proximité du routeur ou du modem.
2. Configurez le FRITZ!Repeater sur votre smartphone ou votre tablette dans l'appli **MyFRITZ!App** :

Si l'appli n'est pas encore installée :

- Scannez le QR code 2 à l'aide de votre smartphone ou de votre tablette.

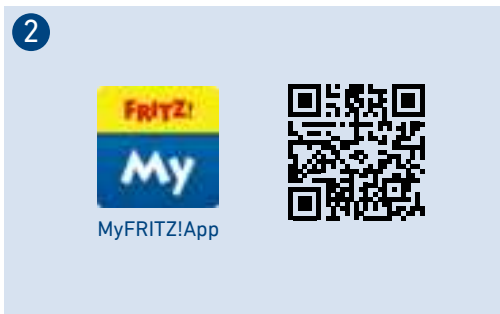
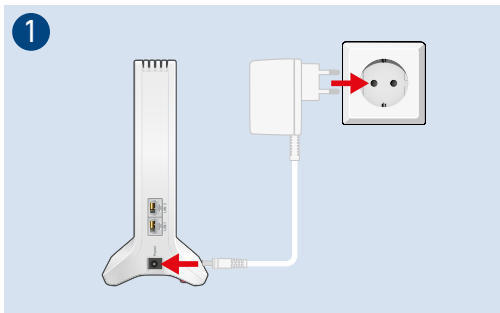
L'appli MyFRITZ!App est installée et connecte votre appareil au FRITZ!Repeater.

Si l'appli est déjà installée :

- Ouvrez l'appli et appuyez dans le menu sur **Paramètres** ou sur .
- Appuyez sur **Configurer un nouveau produit FRITZ!**.

Suivez les instructions de l'appli afin de configurer l'intégralité du FRITZ!Mesh Set.

D'autres méthodes de configuration, comme une configuration sans appli par exemple, sont décrites dans le mode d'emploi sur be.avm.de/fr/service.

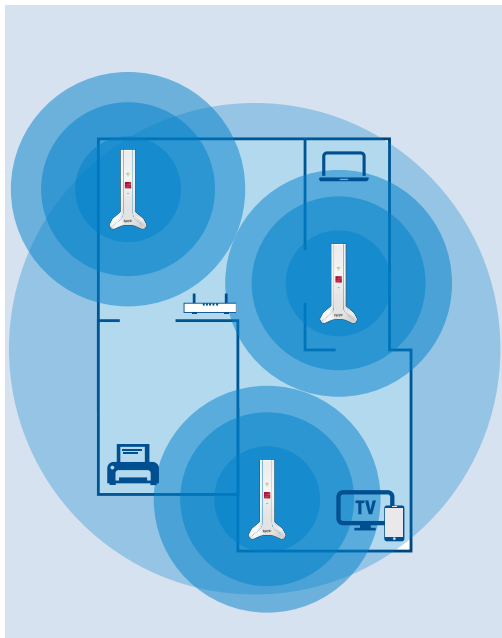


Réseau Mesh avec FRITZ!

Dès que vous avez terminé la configuration, le Mesh avec FRITZ! vous permet de profiter d'un Wi-Fi stable qui s'étend dans toutes les pièces.

Le FRITZ!Mesh Set regroupe les réseaux Wi-Fi de tous les FRITZ!Repeater pour qu'ils forment un grand réseau Wi-Fi performant. Le réseau Mesh dispose d'un nom de Wi-Fi et d'une clé de sécurité Wi-Fi communs.

D'autres FRITZ!Repeater peuvent être ajoutés au FRITZ!Mesh Set pour en étendre la portée. Rendez-vous sur be.avm.de/fr/mesh pour plus d'informations.



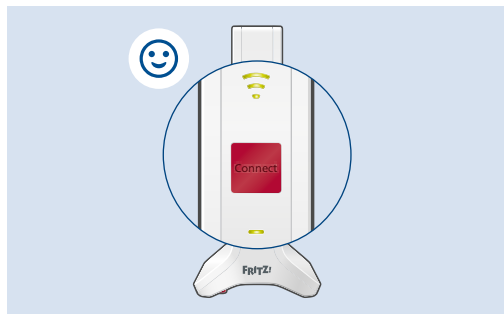
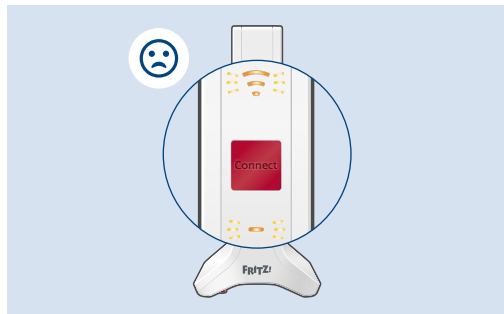
Positionner le répéteur du FRITZ!Mesh Set

Dès que le FRITZ!Mesh Set est configuré, vous pouvez vérifier les connexions Mesh sur chaque FRITZ!Repeater.

Si la connexion Mesh d'un FRITZ!Repeater est faible, choisissez un emplacement avec une meilleure puissance du signal. Si les voyants brillent en vert, cela signifie que la connexion Mesh est bonne et que le FRITZ!Repeater est bien positionné.

MyFRITZ!App facilite le bon positionnement du FRITZ!Repeater.

Un aperçu des états des voyants indiquant la puissance du signal figure dans la FRITZ! Notes ou dans le mode d'emploi sur [be/avm.de/fr/service](https://be.avm.de/fr/service).



Ouvrir l'interface utilisateur

Le FRITZ!Mesh Set a une interface utilisateur que vous pouvez consulter via MyFRITZ!App ou via votre navigateur :

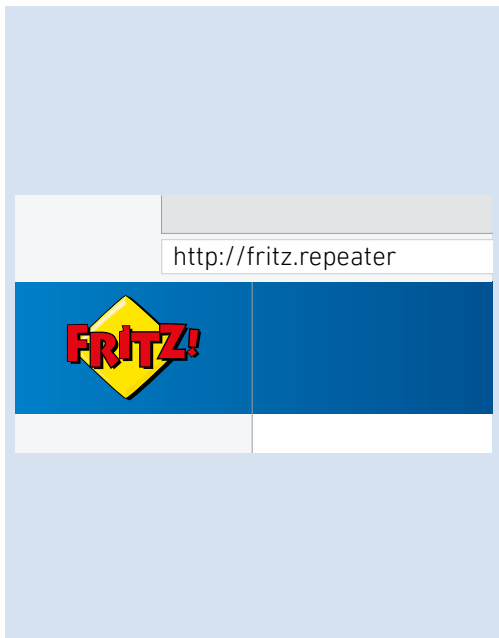
1. Ouvrez une page de navigateur sur votre ordinateur, tablette ou smartphone.
2. Saisissez l'adresse **<http://fritz.repeater>** (ou : **<http://fritzrepeater.local>**).

L'interface utilisateur du FRITZ!Mesh Set s'affiche.

3. Entrez le **mot de passe du FRITZ!Repeater**.

Le mot de passe du FRITZ!Repeater figure dans la FRITZ! Notes et sous les FRITZ!Repeater.

La page d'aperçu de l'interface utilisateur contient les principales informations concernant votre FRITZ!Mesh Set. Vous trouverez dans les options de menu les possibilités de configuration, comme le nom du Wi-Fi, l'accès Wi-Fi invité, le contrôle parental et l'intensité des voyants, par exemple.



Fréquences radio et puissance de transmission

- 2,4 GHz – 2,483 GHz, 100 mW au max.
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, 200 mW au max.
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, 1000 mW au max.

Entre 5,15 GHz et 5,35 GHz, le Wi-Fi peut uniquement être utilisé en intérieur dans les pays AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK et UK (NI).

Volet juridique

Déclaration de conformité UE

AVM déclare par la présente que les FRITZ!Repeater 3000 AX sont conformes à la directive 2014/53/UE. Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité UE en anglais sur [en.avm.de/service/declarations](#).



Données de diagnostic

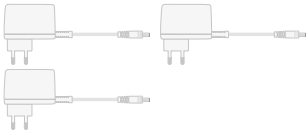
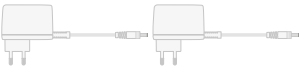
Afin d'améliorer votre produit et d'en assurer le bon fonctionnement sur votre ligne, AVM utilise des rapports d'erreur et, si nécessaire, des données de diagnostic.

Vous pouvez modifier ces paramètres dans l'interface utilisateur sous **Aide et information > Services AVM**.

Mentions légales

Les mentions légales et les dispositions de licence sont disponibles dans l'espace Aide de l'interface utilisateur.

Contenido del paquete

FRITZ!Mesh Set 4200 (paquete de 3)	FRITZ!Mesh Set 4200 (paquete de 2)	Nombre
		FRITZ!Repeater (Dispositivo: FRITZ!Repeater 3000 AX)
		Fuente de alimentación
		Cable LAN
sin ilustración		Guía rápida de instalación
sin ilustración		FRITZ! Notes

Advertencias de seguridad

- Coloque los FRITZ!Repeater en un lugar seco y libre de polvo, donde no reciba la luz directa del sol y asegúrese de que tenga ventilación suficiente.
- Los FRITZ!Repeater han sido diseñados para la utilización en el interior de edificios. No permita que entre ningún tipo de líquido al interior del dispositivo.
- Conecte los FRITZ!Repeater en enchufes de fácil acceso.
- No abra el FRITZ!Repeater. El abrirlo y/o la manipulación por parte de personal no especializado puede poner en peligro a los usuarios.
- Si desea limpiar los FRITZ!Repeater, desconéctelos primero de la alimentación eléctrica. Para la limpieza utilice un paño húmedo.

FRITZ!Mesh Set 4200

El FRITZ!Mesh Set 4200 consta de 3 ó 2 FRITZ!Repeater que puede instalar en sus habitaciones para suministrar Wi-Fi a sus dispositivos.

Ventajas

- Configuración y funcionamiento mediante aplicación o navegador web
- Wi-Fi 6 con hasta 4.200 Mbps en 3 bandas de frecuencia Wi-Fi
- Formación de haces para mejorar el alcance y la velocidad
- Wi-Fi Mesh Steering, para la mejor recepción de sus dispositivos Wi-Fi
- Acceso Wi-Fi para invitados
- Función de control parental integrada
- Actualizaciones automáticas del software

Características del dispositivo

Nombre	Ilustración	Función	Acción/Significado
Botón Connect		Establecer una conexión Mesh	Pulsar durante 1 segundo
		Cargar la configuración de fábrica	Pulsar 15 segundos
Led Calidad de la conexión		Se ilumina en verde	La conexión Mesh es buena
		Se ilumina en naranja	La conexión Mesh es débil
		Parpadea en naranja	Se ha interrumpido la conexión Mesh
Led Connect		Se ilumina en verde	Se está realizando una llamada
		Parpadea en verde	Lentamente (intervalo 2 segundos): listo para establecer una conexión Mesh Rápidamente (intervalo 0,5 segundos): proceso en marcha, por favor espere
Puerto LAN		Conectar dispositivos de red con un cable LAN	

En el manual encontrará una descripción de todos los estados de los ledes y de las funciones de los botones (es.avm.de/servicio)

Configurar el FRITZ!Mesh Set con la App

1. Conecte un FRITZ!Repeater a una toma de corriente cercana al router o módem.
2. Configure el FRITZ!Repeater en su smartphone o tableta en la aplicación MyFRITZ!App.

Si la aplicación aún no está instalada:

- Escanee el código QR **2** con su smartphone o tablet.

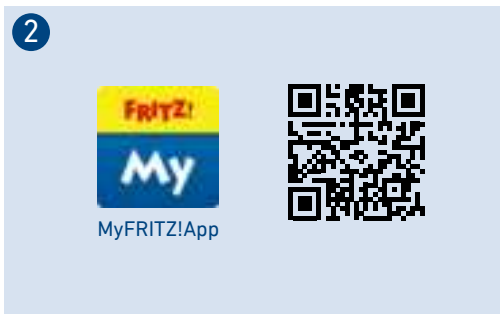
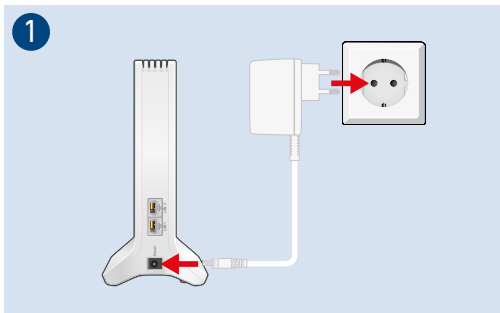
La aplicación MyFRITZ!App se instala y conecta su dispositivo al FRITZ!Repeater.

Si la aplicación ya está instalada:

- Inicie la aplicación y pulse Ajustes en el menú o .
- Pulse **Ajustar un nuevo producto FRITZ!**

Siga las instrucciones de la aplicación para configurar todo el FRITZ!Mesh Set.

Encontrará más métodos de configuración, como la configuración sin una aplicación, en el manual que podrá descargar en la página es.avm.de/servicio.

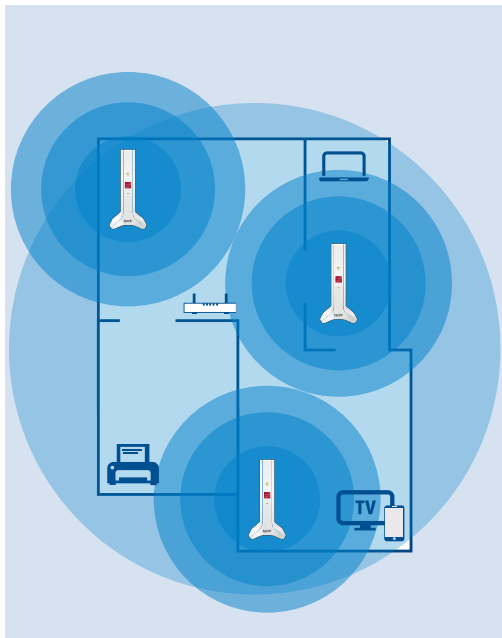


Mesh con FRITZ!

Una vez finalizada la configuración, Mesh con FRITZ! le ofrece una red Wi-Fi estable y completa que puede utilizar en todas las habitaciones.

El FRITZ!Mesh Set combina las redes Wi-Fi de los diferentes FRITZ!Repeater en una Wi-Fi amplia y potente. Solo hay un nombre para la red Wi-Fi y una clave de red común en la red Mesh.

El FRITZ!Mesh Set puede ampliarse con FRITZ!Repeater adicionales. Mayor información sobre Mesh en la página es.avm.de



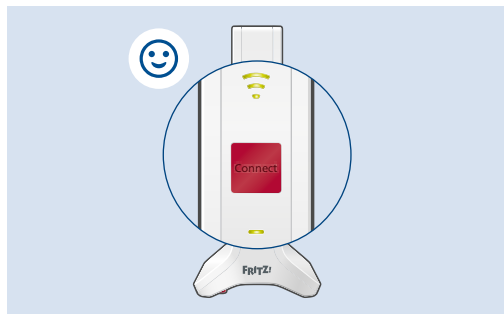
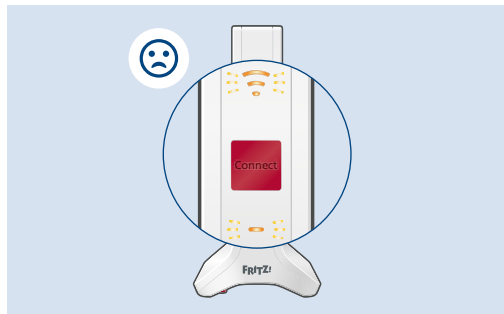
Posicionar un repetidor del FRITZ!Mesh Set

Una vez configurado el FRITZ!Mesh Set, puede comprobar las conexiones Mesh en cada FRITZ!Repeater.

Si un FRITZ!Repeater tiene una conexión Mesh débil, seleccione una ubicación con mejor calidad de conexión. Si los ledes se iluminan en verde, la conexión Mesh es buena y el FRITZ!Repeater está colocado en la posición ideal.

La aplicación MyFRITZ! facilita la optimización del posicionamiento de los FRITZ!Repeater.

Encontrará un resumen de los estados de los LED de calidad de conexión en su FRITZ! Notes o en el manual que podrá descargar en la página es.avm.de/servicio.

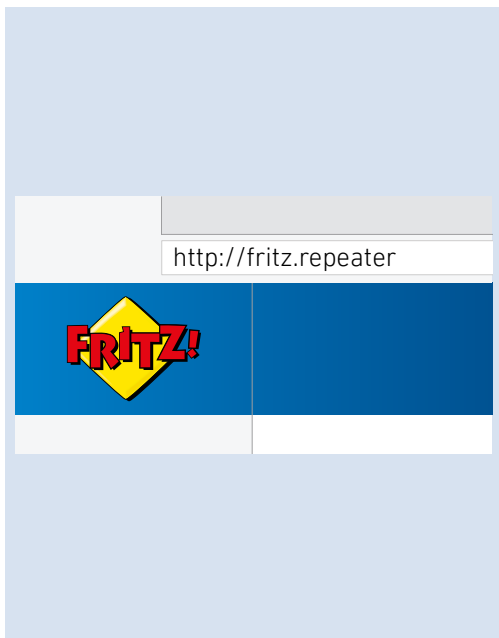


Acceder a la interfaz de usuario

El FRITZ!Mesh Set tiene una interfaz de usuario a la que puede acceder con la aplicación MyFRITZ!App o a través de un navegador web:

1. Inicie un navegador web en su ordenador, tablet o smartphone.
2. Introduzca la dirección **<http://fritz.repeater>** (alternativamente: **<http://fritzrepeater.local>**).
Se abrirá la interfaz de usuario del FRITZ!Mesh Set.
3. Introduzca la contraseña del **FRITZ!Repeater**.
Encontrará la contraseña del FRITZ!Repeater en su FRITZ! Notes y en la parte inferior del FRITZ!Repeater.

La página de resumen de la interfaz de usuario le proporciona la información más importante sobre su FRITZ!Mesh Set. En las opciones de menú, encontrará opciones de configuración como el nombre de la red Wi-Fi, el acceso Wi-Fi para invitados, el control parental y el manejo de la intensidad de los LEDs.



Bandas de frecuencia y capacidad de transmisión

- 2,4 GHz–2,483 GHz, máx. 100 mW
- 5,15 GHz–5,35 GHz, máx. 200 mW
- 5,47 GHz–5,725 GHz, máx. 1000 mW

Entre 5,15 GHz y 5,35 GHz, la WLAN sólo puede utilizarse en interiores en los países AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK y UK(NI).

Información legal

Declaración UE de Conformidad

AVM declara por la presente que el FRITZ!Repeater 3000 AX cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE puede encontrarse en inglés en la página en.avm.de/service/declarations.



Datos de diagnóstico

Para mejorar el producto y garantizar una operación segura en su conexión, AVM utiliza, si es necesario, los informes de errores y los datos de diagnóstico.

Puede cambiar estos ajustes en la interfaz de usuario en **Ayuda e información > Servicios de AVM**.

Nota legal

La nota legal y los términos de licencia se encuentran en la interfaz de usuario.

Contenuto della confezione

FRITZ!Mesh Set 4200 (pacco da 3)

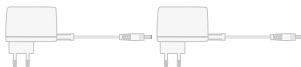
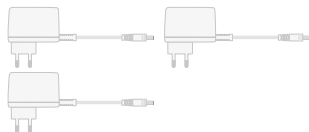
FRITZ!Mesh Set 4200 (pacco da 2)

Nome



FRITZ!Repeater

(Dispositivo: FRITZ!Repeater 3000 AX)



Alimentatori



Cavi LAN

senza figura

Guida rapida

senza figura

FRITZ! Notes

Indicazioni di sicurezza

- Utilizzate i FRITZ!Repeater in ambienti asciutti, privi di polvere, protetti dalle irradiazioni solari dirette e sufficientemente ventilati.
- I FRITZ!Repeater sono concepiti per essere usati in un ambiente interno. Non si devono infiltrare liquidi di nessun tipo.
- Collegate i FRITZ!Repeater a prese di corrente di facile accesso.
- Non aprite i FRITZ!Repeater. Aprendo o realizzando riparazioni inadeguate, potete creare situazioni di pericolo per voi stessi.
- Prima di pulirli, disconnettete i FRITZ!Repeater dalla rete elettrica. Usate un panno umido per la pulizia.

FRITZ!Mesh Set 4200

Il FRITZ!Mesh Set 4200 è composto da 3 o 2 FRITZ!Repeater che potete installare in varie stanze per fornire il segnale Wi-Fi ai vostri dispositivi.

Vantaggi

- Configurazione e utilizzo tramite app e browser
- Wi-Fi 6 fino a 4.200 Mbit/s in 3 bande di frequenza Wi-Fi
- Beamforming per una migliore portata e velocità
- Wi-Fi Mesh Steering per una ricezione ottimale per i vostri dispositivi wireless
- Accesso ospite Wi-Fi
- Parental control integrato
- Aggiornamenti software automatici

Caratteristiche del dispositivo

Nome	Figura	Funzione	Azione/Significato
Tasto Connect		Connessione alla rete Mesh	Premere per 1 secondo
		Impostazioni di fabbrica	Premere per 15 secondi
LED Qualità di connessione		verde fisso	Connessione alla rete Mesh buona
		arancione fisso	Connessione alla rete Mesh debole
		arancione lampeggiante	Connessione alla rete Mesh interrotta
LED Connect		verde fisso	Connessione stabilita
		verde lampeggiante	lentamente (intervallo di 2 secondi): dispositivo pronto a stabilire una connessione alla rete Mesh velocemente (intervallo di 0,5 secondi): processo in corso, attendere
Porte LAN		Connessione di dispositivi della rete con cavo LAN	

La descrizione di tutti gli stati LED e le funzioni dei tasti sono disponibili nel manuale PDF in it.avm.de/assistenza.

Configurazione del FRITZ!Mesh Set tramite app

1. Collegate un FRITZ!Repeater a una presa di corrente vicino al router o al modem.
2. Configurate il FRITZ!Repeater nella **MyFRITZ!App** sul vostro smartphone o tablet:

Se la app non è ancora stata installata:

- Effettuate la scansione del codice QR **2** dal vostro smartphone o tablet.

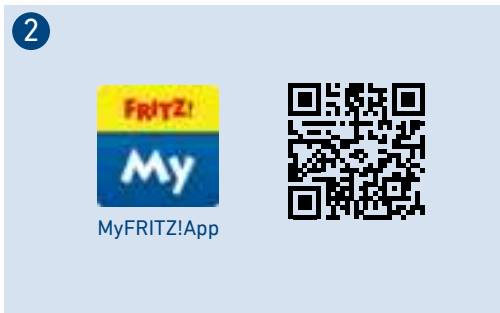
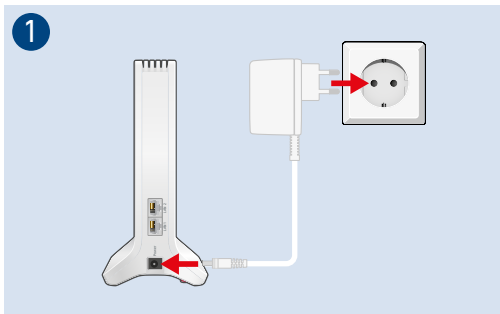
Viene installata la MyFRITZ!App, che collega il vostro dispositivo al FRITZ!Repeater.

Se la app è già installata:

- Avviate la app e premete nel menu su **Impostazioni** o .
- Premete su **Configurare nuovo prodotto FRITZ!**.

Seguite le istruzioni sulla app per configurare l'intero FRITZ!Mesh Set.

Ulteriori metodi di configurazione, ad esempio la configurazione senza app, sono disponibili nel nostro manuale PDF su it.avm.de/assistenza.

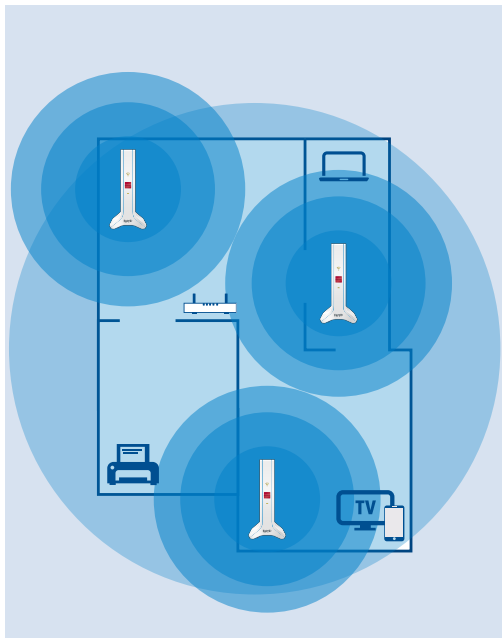


La rete Mesh con FRITZ!

Una volta completata la configurazione, la rete Mesh con FRITZ! vi offre una rete Wi-Fi stabile che si estende in tutte le stanze.

Il FRITZ!Mesh Set combina le singole reti Wi-Fi dei FRITZ!Repeater in un'unica rete Wi-Fi ad alte prestazioni. All'interno della rete Mesh è presente un nome comune per la rete Wi-Fi e un'unica chiave di rete Wi-Fi.

Il FRITZ!Mesh Set può essere ampliato con altri singoli FRITZ!Repeater. Per maggiori informazioni consultate it.avm.de/mesh.



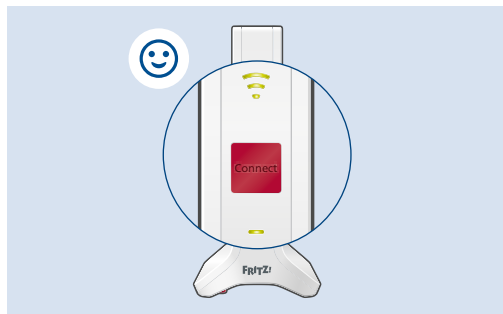
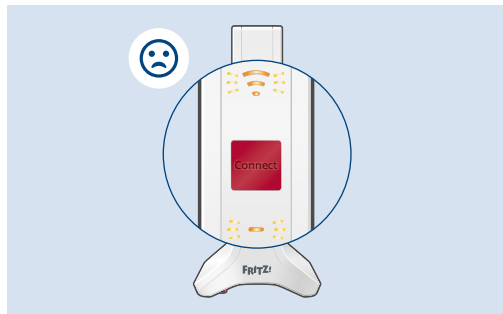
Posizionamento di un ripetitore del FRITZ!Mesh Set

Una volta configurato il FRITZ!Mesh Set, potete controllare le connessioni alla rete Mesh di ogni FRITZ!Repeater.

Se la connessione alla rete Mesh di un FRITZ!Repeater è debole, selezionate un luogo con una qualità della connessione migliore. Se i LED restano accesi a luce verde, la connessione alla rete Mesh è buona e il FRITZ!Repeater è posizionato in modo ottimale.

La MyFRITZ!App consente di trovare la posizione ottimale dei FRITZ!Repeater più facilmente.

Una panoramica degli stati dei LED relativi alla qualità della connessione è disponibile sulla FRITZ! Notes o nel manuale all'indirizzo it.avm.de/assistenza.



Aprire l'interfaccia utente

Il FRITZ!Mesh Set dispone di un'interfaccia utente a cui è possibile accedere con la MyFRITZ!App o tramite un browser:

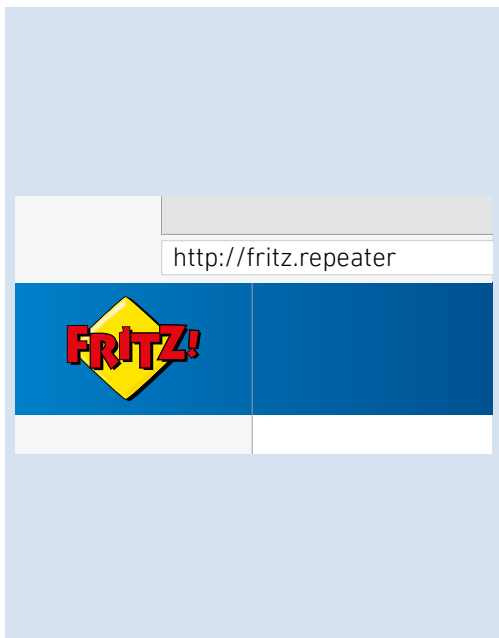
1. Aprite un browser sul computer, tablet o smartphone.
2. Digitate l'indirizzo **<http://fritz.repeater>** (in alternativa **<http://fritz.repeater.local>**).

Appare l'interfaccia utente del FRITZ!Mesh Set.

3. Digitate la **password del FRITZ!Repeater**.

Potete trovare la password del FRITZ!Repeater sulla FRITZ! Notes e alla base del FRITZ!Repeater.

La panoramica dell'interfaccia utente contiene le informazioni più importanti sul vostro FRITZ!Mesh Set. Alle voci dei menu sono disponibili opzioni di impostazione come il nome della rete Wi-Fi, l'accesso Wi-Fi ospite, il parental control e la luminosità dei LED.



Frequenze radio e potenza di trasmissione

- 2,4 GHz – 2,483 GHz, massimo 100 mW
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, massimo 200 mW
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, massimo 1000 mW

La rete Wi-Fi compresa tra 5,15 GHz e 5,35 GHz può essere utilizzata in AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK e UK(NI) e solo in ambienti al chiuso.

Informazioni legali

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente, AVM dichiara che i FRITZ!Repeater 3000 AX sono conformi alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità dell'UE è disponibile in inglese all'indirizzo en.avm.de/service/declarations.



Dati diagnostici

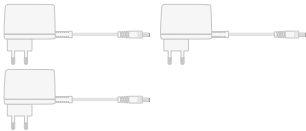
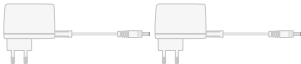
Per migliorare il vostro prodotto e per garantire un funzionamento sicuro, AVM usa rapporti di errore e, se necessario, dati diagnostici.

Queste impostazioni possono essere modificate nell'interfaccia utente al menu **Guida e Info > Servizi AVM**.

Note legali

Le note legali e le condizioni di licenza si trovano nella guida dell'interfaccia utente.

Omvang van de levering

FRITZ!Mesh Set 4200 (3-pack)	FRITZ!Mesh Set 4200 (2-pack)	Omschrijving
		FRITZ!Repeater (apparaat: FRITZ!Repeater 3000 AX)
		netvoedingen
		LAN-kabels
geen afbeelding		korte handleiding
geen afbeelding		FRITZ! Notes

Veiligheidsinstructies

- Gebruik de FRITZ!Repeaters op een droge en stofvrije plaats zonder direct zonlicht en zorg voor voldoende ventilatie.
- De FRITZ!Repeaters zijn alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Er mogen geen vloeistoffen in het apparaat binnendringen.
- Sluit FRITZ!Repeaters aan op goed bereikbare stopcontacten.
- Open de FRITZ!Repeaters niet. Openen en/of ondeskundige reparaties kunnen u in gevaar brengen.
- Koppel de FRITZ!Repeaters vóór het reinigen los van het elektriciteitsnet. Gebruik voor het reinigen een vochtig doekje.

FRITZ!Mesh Set 4200

De FRITZ!Mesh Set 4200 bestaat uit 3 of 2 FRITZ!Repeaters die u in uw ruimtes kunt plaatsen om uw apparaten van Wi-Fi te voorzien.

Voordelen

- Installatie en bediening via app of webbrowser
- Wi-Fi 6 met tot wel 4200 Mbit/s in 3 Wi-Fi-frequentiebanden
- Beamforming voor beter bereik en betere snelheden
- Mesh Wi-Fi steering voor de beste ontvangst van uw Wi-Fi-apparaten
- Wi-Fi-toegang voor gasten
- Geïntegreerd ouderlijk toezicht
- Automatische software-updates

Eigenschappen van het apparaat

Omschrijving	Afbeelding	Functie	Handeling/betekenis
toets Connect		Mesh-verbinding tot stand brengen	gedurende 1 seconde ingedrukt houden
		fabrieksinstellingen laden	gedurende 15 seconden ingedrukt houden
Led Verbindingskwaliteit		brandt groen	goede Mesh-verbinding
		brandt oranje	zwakke Mesh-verbinding
		knippert oranje	Mesh-verbinding verbroken
led Connect		brandt groen	verbinding tot stand gebracht
		knippert groen	langzaam (interval 2 seconden): gereed om een Mesh-verbinding tot stand te brengen snel (interval 0,5 seconden): bezig, even geduld
bussen LAN		netwerkkapartaten via LAN-kabel verbinden	

De beschrijving van alle ledtoestanden en alle functies van de toetsen vindt u in het PDF-handboek op nl.avm.de/service.

FRITZ!Mesh Set via app installeren

1. Steek een FRITZ!Repeater in een stopcontact in de buurt van de router of modem.
2. Installeer de FRITZ!Repeater via **MyFRITZ!App** met uw smartphone of tablet:

Als de app nog niet is geïnstalleerd:

- Scan de QR-code 2 met uw smartphone of tablet.

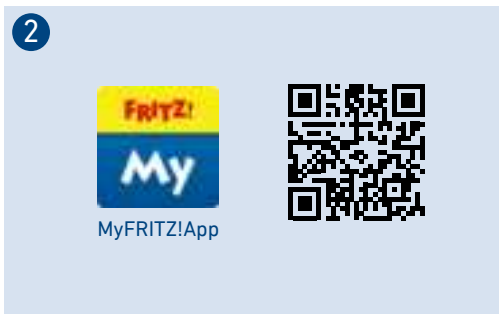
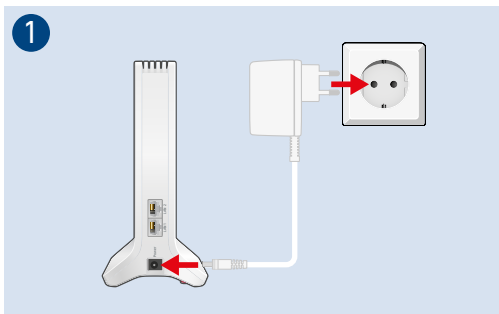
MyFRITZ!App wordt geïnstalleerd en verbindt uw apparaat met de FRITZ!Repeater.

Als de app al is geïnstalleerd:

- Start de app en tik in het menu op **Instellingen** of op .
- Tik op **Nieuw FRITZ!-apparaat installeren**.

Volg de instructies van de app om de volledige FRITZ!Mesh Set te installeren.

Meer informatie over het installeren, zoals bijvoorbeeld installatie zonder app, vindt u in ons PDF-handboek op nl.avm.de/service.

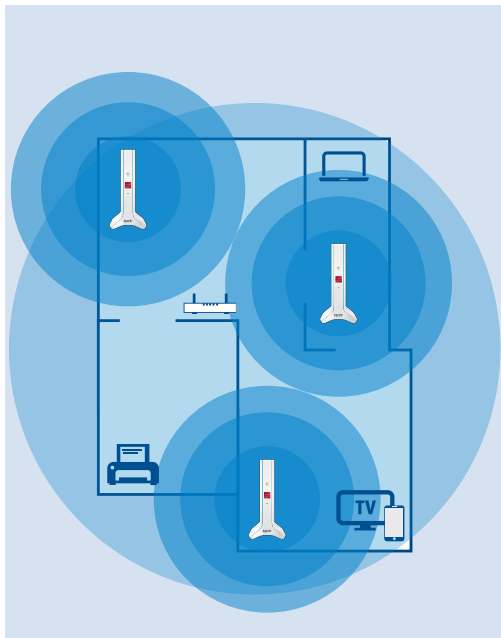


Mesh met FRITZ!

Nadat u de installatie hebt voltooid, zorgt Mesh met FRITZ! voor een stabiel en dekkend Wi-Fi-netwerk dat u in elke ruimte kunt gebruiken.

De FRITZ!Mesh Set voegt de Wi-Fi-netwerken van de afzonderlijke FRITZ!Repeaters samen tot één groot, krachtig Wi-Fi-netwerk. In het Mesh-netwerk wordt er één Wi-Fi-naam en één Wi-Fi-netwerksleutel gebruikt.

De FRITZ!Mesh Set kan worden uitgebreid met verdere losse FRITZ!Repeaters. Lees meer op nl.avm.de/mesh..



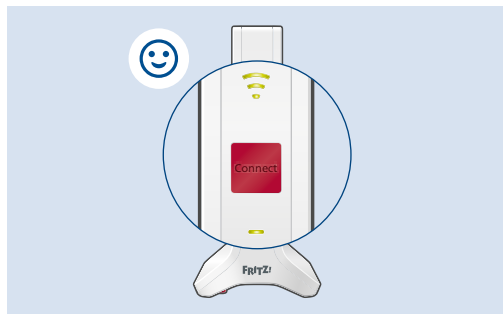
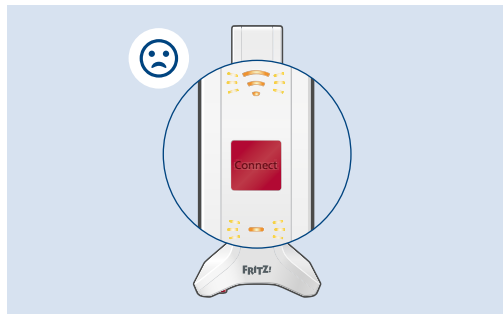
Repeaters van de FRITZ!Mesh Set plaatsen

Zorgt Mesh met FRITZ! voor, kunt u bij elke FRITZ!Repeater de Mesh-verbindingen controleren.

Heeft een FRITZ!Repeater een zwakke Mesh-verbinding, kies dan een plek waar de verbindingskwaliteit beter is. Als de leds groen branden, is de Mesh-verbinding goed en heeft de FRITZ!Repeater de ideale plek.

Met MyFRITZ!App is het makkelijker de ideale plek voor de FRITZ!Repeaters te vinden.

Een overzicht van de ledtoestanden voor de verbindingskwaliteit vindt u op FRITZ! Notes of in het handboek op nl.avm.de/service.



Gebruikersinterface openen

De FRITZ!Mesh Set heeft een gebruikersinterface die u met MyFRITZ!App of via een webbrowser kunt openen:

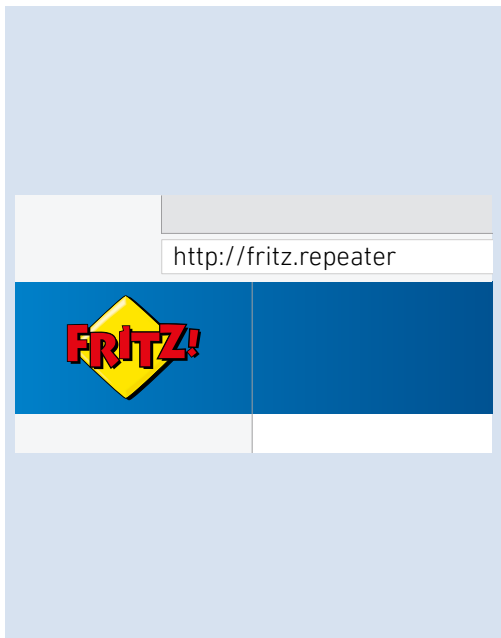
1. Open op uw computer, tablet of smartphone een webbrowser.
2. Voer het adres **<http://fritz.repeater>** in (of: **<http://fritzrepeater.local>**).

De gebruikersinterface van de FRITZ!Mesh Set verschijnt.

3. Voer het FRITZ!Repeater-wachtwoord in.

U vindt het FRITZ!Repeater-wachtwoord op FRITZ! Notes en aan de onderkant van uw FRITZ!Repeaters.

Op de overzichtspagina van de gebruikersinterface krijgt u de belangrijkste informatie over uw FRITZ!Mesh Set. In de menuopties vindt u de instellingen, zoals bijvoorbeeld de naam van het Wi-Fi-netwerk, de Wi-Fi-toegang voor gasten, het ouderlijk toezicht en de ledhelderheid.



Wi-Fi-frequenties en zendvermogen

- 2,4 GHz – 2,483 GHz, maximaal 100 mW
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, maximaal 200 mW
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, maximaal 1000 mW

Tussen 5,15 GHz tot 5,35 GHz mag Wi-Fi in de landen AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK en UK (NI) alleen in gesloten ruimtes worden gebruikt.

Juridische informatie

EU-conformiteitsverklaring

AVM verklaart hierbij dat de FRITZ!Repeater 3000 AX voldoet aan richtlijn de 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kunt u in het Engels raadplegen op en.avm.de/service/declarations.



Diagnostische gegevens

Ter verbetering van uw product en voor een veilig gebruik op uw aansluiting gebruikt AVM foutenrapporten en indien nodig diagnostische gegevens.

Deze instellingen kunt u wijzigen in de gebruikersinterface onder **Hulp** en **Info > AVM-diensten**.

Juridische informatie

Juridische informatie en licentiebepalingen vindt u in de hulp van de gebruikersinterface.

Service	en.avm.de/service
Support	en.avm.de/support-request
Social Media	     



en.avm.de
© AVM GmbH, 10547 Berlin

511225015_1009582_00

